

Glossary

Intermediate School Level Science Glossary

English / French

Translation of Science Terms Based on
the Coursework for Science Grades 6 to 8.



This glossary is to PROVIDE PERMITTED TESTING ACCOMMODATIONS of ELL/MLL students. It should also be used for INSTRUCTION during the school year. The glossary may be downloaded, printed and disseminated to educators, parents and ELLs/MLLs.

[Please click here for the New York State Office of Bilingual Education and World Languages Webpage on "Assessment and Testing Accommodations"](#)



THE STATE EDUCATION DEPARTMENT / THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK / ALBANY, NY 12234

Last Updated: October 2018



THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK

Regents of the University

MERRYL H. TISCH, <i>Chancellor</i> , B.A., M.A., Ed.D.	New York
MILTON L. COFIELD, <i>Vice Chancellor</i> , B.S., M.B.A., Ph.D.	Rochester
ROBERT M. BENNETT, <i>Chancellor Emeritus</i> , B.A., M.S.	Tonawanda
SAUL B. COHEN, B.A., M.A., Ph.D.....	New Rochelle
JAMES C. DAWSON, A.A., B.A., M.S., Ph.D.	Plattsburgh
ANTHONY S. BOTTAR, B.A., J.D.	Syracuse
GERALDINE D. CHAPEY, B.A., M.A., Ed.D.	Belle Harbor
HARRY PHILLIPS, 3rd, B.A., M.S.F.S.	Hartsdale
JOSEPH E. BOWMAN, JR., B.A., M.L.S., M.A., M.Ed., Ed.D.....	Albany
JAMES R. TALLON, JR., B.A., M.A.	Binghamton
ROGER TILLES, B.A., J.D.	Great Neck
KAREN BROOKS HOPKINS, B.A., M.F.A.....	Brooklyn
CHARLES R. BENDIT, B.A.	Manhattan
BETTY A. ROSA, B.A., M.S. in Ed., M.S. in Ed., M.Ed., Ed.D.....	Bronx
LESTER W. YOUNG, JR., B.S., M.S., Ed. D.	Oakland Gardens
CHRISTINE D. CEA, B.A., M.A., Ph.D.	Staten Island
WADE S. NORWOOD, B.A.	Rochester

Interim President of the University and Commissioner of Education

CAROLE F. HUXLEY

Senior Deputy Commissioner of Education, P-16

JOHANNA DUNCAN-POITIER

Associate Commissioner for Curriculum and Instructional Support

JEAN STEVENS

Coordinator, Office of Bilingual Education and Foreign language Studies

PEDRO J. RUIZ

Acknowledgements:

The New York State Education Department Glossaries for English Language Learners were reviewed and updated during the 2008-2009 school year. We would like to thank in these efforts the New York State Education Department Language BETACs (Spanish, Asian and Haitian Bilingual Education Technical Assistance Centers), the NYS Office of Curriculum, Instruction and Instructional Technology; the New York City Department of Education Office of English Language Learners, and the NYC Department of Education Translation and Interpretation Unit.

The State Education Department does not discriminate on the basis of age, color, religion, creed, disability, marital status, veteran status, national origin, race, gender, genetic predisposition or carrier status, or sexual orientation in its educational programs, services and activities. Portions of this publication can be made available in a variety of formats, including brail, large print or audio tape, upon request. Inquiries concerning this policy of nondiscrimination should be directed to the Department's Office for Diversity, Ethics, and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234.

Science Glossary Translation in French Middle School Level

English	French
A	A
absorb	absorber
acceleration	accélération
acid rain	pluies acides
action	action
adapt	adapter
adaptation	adaptation
adjust	ajuster
adult	adulte
advantage	avantage
affect	affecter / toucher
air	air
air mass	masse d'air
air pressure	pression d'air / pression atmosphérique
air resistance	résistance de l'air
alternate	alterner / alterne / alternatif
alto	alto
amount	quantité
amphibian	amphibie
amplitude	amplitude
analyze	analyser
anatomy	anatomie
ancestor	ancêtre
ancient	ancien (ne) / vieux, vielle / antique
anemometer	anémomètre
angle	angle
animal	animal
Animalia	animalia (règne animal)
antibiotic	antibiotique
antibody	anticorps
appliance	appareil / instrument
apply	appliquer
appropriate	approprié / convenable
approximately	approximativement / environ / à peu près
arrange	arranger / organiser / classer
artery	artère
arthropod	arthropode
asexual	asexué

English	French
assemble	assembler; rassembler
asteroid	astéroïde
astronomer	astronome
atmosphere	atmosphère
atom	atome
atomic number	nombre atomique
attract	attirer
automatic	automatique
available	disponible / à la disposition de / libre
axis	axe
B	B
bacteria	bactéries
balance	balance / équilibre
balanced forces	forces équilibrées
bar graph	graphique / diagramme à barres / histogramme
bare	nu (e) / dénudé / découvrir / montrer
barometer	baromètre
battery	batterie / pile
bed	lit
behavior	comportement / attitude
beneficial	avantageux / favorable
benefit	bénéficier; bénéfice
best	meilleur / le mieux
big bang	big bang
binary fission	fission binaire
biomass	biomasse
bird	oiseau
blink	cligner / cligner des yeux
blizzard	blizzard / tempête de neige
block	bloc / quartier / barrer
blood tissue	tissu sanguin
blood vessel	vaisseau sanguin
blossom	floraison / fleurir
boil	bouillir
boiling point	point d'ébullition
bone tissue	tissu osseux
bounce	rebondir
brain	cerveau
bronchi	bronches
bundle	paquet / emballer
buoyancy	flottabilité
buoyant force	force de flottabilité

English	French
C	C
calcium	calcium
calculator	calculateur / calculatrice
calorie	calorie
camera	caméra / appareil photo
camouflage	camouflage
cancer	cancer
capillary	capillaire
capture	capturer / prendre
carbohydrate	hydrate de carbone / glucide
carbon (C)	carbone (C)
carbon dioxide (CO ₂)	gaz carbonique/dioxyde de carbone (CO ₂)
cardiovascular system	système cardiovasculaire
carnivore	carnivore
category	catégorie
caterpillar	chenille
cause-and-effect relationships	relations de cause à effet
celestial	céleste
cell	cellule
cell cycle	cycle cellulaire
cell division	division cellulaire
cell membrane	membrane plasmique
cell theory	théorie cellulaire
cell wall	paroi cellulaire
cellular respiration	respiration cellulaire
Celsius (°C)	Celsius (°C)
cement	ciment
centimeter (cm)	centimètre (cm)
central nervous system	système nerveux central
chain	chaîne
change	changer / changement
change of direction	changement de direction
change of motion	changement de mouvement
change of speed	changement de vitesse
characteristic	caractéristique
chart	tableau / graphique
chemical	chimique
chemical bond	liaison chimique
chemical change	changement chimique
chemical energy	énergie chimique
chemical equation	équation chimique
chemical property	propriété chimique
chemical reaction	réaction chimique
chemical system	système chimique
chemical weathering	altération chimique

English	French
chlorophyll	chlorophylle
chloroplast	chloroplaste
choose	choisir
chromosome	chromosome
cinder cone volcano	volcan strombolien
circuit	circuit
circulation	circulation
circulatory system	système circulatoire
cirro-	Cirro-
cirrus cloud	nuage cirrus
classification	classification / classement
classify	classer; classifier
climate	climat
cloning	clonage
cloud	nuage
coal	charbon
code	code
cold front	front froid / vague de froid
collect	recueillir
collide	entrer en collision / se heurter
color	couleur
column	colonne
comet	comète
comfortable	confortable
communicate	communiquer
community	communauté
compare	comparer
compass	compas
competition	compétition / concours
complex carbohydrate	hydrate de carbone / glucide complexe
compose	composer
composite volcano	stratovolcan
composition	composition
compost pile	tas de compost / lot de compost
compound	composé
compound microscope	microscope composé / microscope optique
compress	comprimer
compression	compression
computer	ordinateur
conclude	conclure
conclusion	conclusion
condensation	condensation /buée
condense	condenser
condition	condition
conduct	conduire / être conducteur de

English	French
conduction	conduction / transmission
conductors	conducteurs
consequences	conséquences
conservation	conservation
conservation of energy	conservation de l'énergie
conservation of mass	conservation de la masse
conserve	conserver
consist of	consister en / composer de
consistent	constant / en accord avec
constant	constant / régulier
construct	construire
consumer	consommateur
contain	contenir
container	conteneur / récipient
content	contenu
continent	continent
contrast	contraste; contraster
control	contrôle
controlled experiment	expérience contrôlée / témoin
convection	convection
coordinate	coordonner
coordination	coordination
core	centre / noyau
covalent bond	liaison covalente
create	créer
crest	crête
crop	produit agricole / culture / récolte
crust	croûte / écorce
crystal	cristal
crystallization	crystallisation
cubic	cubique / cube
cubic centimeter	centimètre cube
cure	guérir / soigner / traiter / guérison
cycle	cycle
cytoplasm	cytoplasme
D	D
daily	Journalier / quotidien
dam	barrage
data	données
data table	tableau de données
daughter cell	cellule-fille
daylight	lumière du jour / jour
decay	décomposition / pourrissement / se décomposer
decomposer	décomposeur
decrease	diminuer

English	French
defend	défendre / justifier
deficient	déficient / insuffisant / faible
define	définir
definite	précis / certain
delta	delta
density	masse volumique
dependent variable	variable dépendante
deposition	dépôt / sédiment
derived	dérivé
descend	descendre / tomber
descendants	descendants
describe	décrire
desert	désert / abandonner / désert /
design	conception / dessin / plan / concevoir
design scientific investigations	planifier des recherches scientifiques
determine	déterminer
develop	développer
development	développement
diagram	diagramme
dichotomous key	clé dichotomique / analytique
difference	différence
digest	digérer
digestion	digestion
digestive system	système digestif
direct	direct; diriger
directions	indications / instructions
directly	directement
disappearing trait	caractéristique en voie de disparition
discuss	discuter
disperse	disperser
dissolve	dissoudre / faire fondre
distance	distance
distinctive	distinctif / différent
distribute	distribuer
disturb	déranger / perturber
diversity	diversité
DNA	ADN
dominant	dominant (e)
dominant gene	gène dominant
draw	dessiner
dump	dépotoir / décharge publique / abandonner/ jeter

English	French
E	E
earth	terre
earthquake	tremblement de terre / séisme
earthworm	ver de terre / lombric
echo	écho
eclipse	éclipse
ecological succession	succession écologique
ecology	écologie
ecosystem	écosystème
effect	effet / conséquence
efficient	efficace
egg	œuf
electric current	courent électrique
electrical	électrique
electrical circuits	circuits électriques
electrical energy	énergie électrique
electricity	électricité
electromagnet	électro-aimant
electromagnetic spectrum	spectre électromagnétique
electromagnetic waves	ondes électromagnétiques
electromagnetism	électromagnétisme
electron	électron
elements	éléments
elevation	élévation
elliptical	elliptique
emit	émettre / dégager / lancer
endangered species	espèces en voie de disparition
endocrine system	système endocrinien
endothermic	endothermique
energy	énergie
energy flow	flux d'énergie
energy pyramid	pyramide de l'énergie
energy resources	ressources énergétiques
ensure	assurer / garantir
environment	environnement
environmental	écologique
environmental changes	modifications de l'environnement/changements écologiques
epithelial	épithélial (e)
equal	égal (e)
equation	équation
equator	équateur
equilibrium	équilibre
erosion	érosion
error	erreur

English	French
esophagus	œsophage
establish	établir
estimate	estimer / évaluer / calculer
estimation	estimation / évaluation
eukaryotic	eucaryote
evaluate	évaluer
evaporate	évaporer
evaporation	évaporation
evidence	évidence / preuve
evolution	évolution
example	exemple
exchange	échange / échanger
excrete	excréter / éliminer
excretion	excrétion
exoskeleton	exosquelette
exothermic	exothermique
expand	élargir / agrandir / augmenter / dilater
experiment	expérience / faire des expériences
explain	expliquer
explanation	explication
express	exprimer / formuler/ dire
external	extérieur / externe
extinct	disparu / éteint
F	F
fact	données / fait
factor	facteur
Fahrenheit (°F)	Fahrenheit (°F)
fat	graisse / matières grasses / gros (se)
fault	faille
feature	caractéristique / particularité
features	caractéristiques / traits
female sex cell	cellule sexuelle femelle
fertilization	fertilisation / fécondation
fertilized	fertilisé
fertilizer	engrais
fiber	fibre
fish	poisson / pêcher
fixed pulley	poulie fixe
flood	inondation
flow chart	organigramme
flower	fleur
fluid	liquide / fluide
folded	plié
food	nourriture / aliment

English	French
food chain	chaîne alimentaire
food web	réseau alimentaire
for every action there is an equal or opposite reaction	pour chaque action il y a une réaction égale ou opposée
force	force
forecast	prévoir; prévision
form	forme ; former
formation	formation
former	ancien (ne) / précédent (e)
formula	formule
formulate	formuler / élaborer
fossil	fossile
fossil fuel	combustibles fossiles
freezing	glacial / gelé
frequency	fréquence
friction	frottement
front	devant / avant
fruit	fruit
fuel	carburant / combustible
filter	filtre; filtrer
fulcrum	point d'appui
function	fonction / rôle
function of living things	fonction des organismes vivants
fungi	champignon; fungus
G	G
galaxy	galaxie
garbage	ordures
gas	gaz
gas giants	géantes gazeuses
gem	gemme / pierre précieuse
gene	gène
generation	génération
generator	génératrice
genetic engineering	génie génétique
genetic material	matériel génétique
genetically	génétiquement
genetic variation	variation génétique
geologist	géologue
geothermal energy	énergie géothermique
germ	germe / microbe

English	French
germination	germination
glacier	glacier
gland	glande
global	global (e) / mondial (e)
global climate	climat mondial
global warming	réchauffement de la planète
graduated cylinder	éprouvette graduée
gram (g)	gramme (g)
graph	graphe / graphique / diagramme
graphic	graphique
gravitational	gravitationnel (le)
gravity	pesanteur
greatest	le/la plus grand (e)
greenhouse gas	gaz à effet de serre
green plant	plante verte
groundwater	eaux souterraines
group	groupe; grouper
grow	grandir / pousser / se développer
growth	croissance / développement
H	H
habit	habitude
habitat	habitat
hand lens	loupe
hardness	dureté
harmful	dangereux / nuisible
hazardous	hasardeux / périlleux
healthy habit	habitude salubre
hearth	cœur
hearth muscle	muscle cardiaque
heat	chaleur
heat energy	énergie thermique
herbivore	herbivore
heredity	hérédité
hereditary	héréditaire
hibernation	hibernation
hormone	hormone
host	hôte
human	humain
human cell	cellule humaine
humid	humide
humidity	humidité

English	French
hurricane	ouragan
hydroelectric power	énergie hydroélectrique
hydrosphere	hydrosphère
hygrometer	hygromètre
hypothesis	hypothèse
I	I
identical	identique
identification	identification
identify	identifier
igneous	igné
igneous rock	roche ignée
illuminate	illuminer / éclairer
illustrate	illustrer
immune system	système immunitaire
inclined plane	plan incliné
increase	augmenter
independent	indépendant (e)
independent variable	variable indépendante
indicate	indiquer
indirect	indirect
individual	individuel (le)
infection	infection
infectious disease	maladies contagieuses / maladies infectieuses
inference	inférence / déduction / conclusion
information	information
ingredient	ingrédient
inherit	hériter
inheritance	héritage
inherited adaptation	adaptation héréditaire / héritée
inherited trait	caractéristique héréditaire / héritée
insect	insecte
instrument	instrument
insulator	isolant
interact	interagir / communiquer
interaction	interaction
interior	intérieur / interne
internal	interne
interpret	interpréter
interval	intervalle
inversion	inversion
invertebrate	invertébré
investigation	recherche / investigation
ion	ion
ionic bond	liaison ionique

English	French
iron (Fe)	fer (Fe)
irregular	irrégulier
isolate	isoler
J	J
jellyfish	méduse
joint	jointure
K	K
kilogram (kg)	kilogramme (kg)
kiloliter (kl)	kilolitre (kl)
kilometer (km)	kilomètre (km)
kinetic energy	énergie cinétique
kingdom	règne / royaume
knowledge	connaissance
L	L
label	étiquette
landslide	glissement de terrain
large intestine	gros intestin
larva	larve
laser	laser
latitude	latitude
lava	lave
layer	couche
leaf	feuille
learned	appris (e) / acquis (e)
learned adaptation	adaptation acquise
least	le moins / le plus petit
leaves	feuilles
levee	levée, digue
lever	levier
life cycle	cycle de vie
life span	durée de vde
lift	soulever
light	lumière
light-years	années-lumière
line graph	graphique linéaire
lines of force	lignes de force
link	liaison / rapport / relation
liquid	liquide
list	liste
liter (L)	litre (L)
lithosphere	lithosphère

English	French
liver	foie
living things	organismes vivants
location	emplacement / position
locomotion	locomotion
longitude	longitude
longitudinal wave	onde longitudinale
loudness	intensité; force
lunar eclipse	éclipse de la lune / éclipse lunaire
lungs	poumons
luster	éclat / brillance / lustre
M	M
machine	machine / appareil
magma	magma
magnet	aimant
magnetic field	champ magnétique
magnetic force	force magnétique
magnetism	magnétisme
magnifier	loupe
maintain	maintenir
maintenance	entretien
major	majeur (e) / fondamental (e)
male sex cell	cellule sexuelle mâle
mammal	mammifère
manage	gérer / diriger / administrer / se débrouiller
mantle	manteau
map	carte
mass	masse
material	matériel / matériaux / substance
materials	matériaux / matériel / matières
materials scientist	scientifique des matériaux
mathematics	mathématiques
matter	matière
measure	mesurer
measurement	mesure
mechanical energy	énergie mécanique
mechanical weathering	altération mécanique / physique
medium	médium / moyen /milieu
meiosis	méiose
melting	fusion
melting point	point de fusion
metal	métal
metallic bond	liaison métallique
metalloid	métalloïde
metamorphic	métamorphique

English	French
metamorphic rock	roche métamorphique
metamorphosis	métamorphose
meter (m)	mètre (m)
meter stick	mètre
methane	méthane
method	méthode
metric ruler	règle métrique
microorganisms	microorganismes
microscope	microscope
mid-ocean ridge	dorsale océanique; crête / ride médio-océanique
migration	migration / émigration
Milky Way	voie lactée
milligram (mg)	milligramme (mg)
milliliter (ml)	millilitre (ml)
millimeter (mm)	millimètre (mm)
mineral	minéral
mitochondria	mitochondries
mitosis	mitose
mixture	mélange
model	modèle / échantillon
moisture	humidité / buée
molecule	molécule
mollusk	mollusque
molten	fondu
monthly	mensuel
Monera	Monère
monoculture	monoculture
moon	lune
motion	mouvement
motor	moteur
mountain	montagne
mouth	bouche
movable pulley	poulie mobile
movement	mouvement
movement of plates	mouvement des plaques
mucus	mucus / mucosité
muscle	muscle
muscle tissue	tissu musculaire
muscular system	système musculaire
mutation	mutation / changement
multicellular	multicellulaire
multicellular organism	organisme multicellulaires

English	French
N	N
natural gas	gaz naturel
natural resource	ressource naturelle
natural selection	sélection naturelle
nebula	nébuleuse
negative	négatif / négative
nervous system	système nerveux
net force	force nette
neuron	neurone
neutral	neutre
neutron	neutron
Newton	Newton
niche	niche
nimbus	nimbus
nitrogen	azote
noble gas	gaz noble / gaz rare
nonliving things	organismes non vivants
nonmetal	non-métal / élément non métallique
nonrenewable	non renouvelable
nonrenewable energy resource	ressource énergétique non renouvelable
nonrenewable resource	ressource non renouvelable
nose	nez
nuclear energy	énergie nucléaire
nuclear fusion	fusion nucléaire
nucleus	noyau
nutrient	élément nutritif / substance nutritive
O	O
object	objet
objective	objectif
objective lens	lentille de focalisation
observation	observation / remarque
observe	observer / remarquer
obtained	obtenu
occur	arriver / survenir / se produire
ocean	océan
odor	odeur
offspring	progéniture / descendant
omnivore	omnivore
one-celled organisms	organismes unicellulaires
ooze	suinter / couler
opinion	opinion
orbit	orbite
order	ordre

English	French
organ	organe
organ system	système organique
organelle	organite
organism	organisme
organize	organiser
original	original (e)
ovary	ovaire
overabundance	surabondance
overcome	surmonter / maîtriser / vaincre
overpopulation	surpopulation
ovule	ovule
oxygen	oxygène
ozone	ozone
P	P
parallel circuit	circuit parallèle
parasite	parasite
parent cell	cellule mère
particle	particule
pattern	modèle / motif / configuration / disposition
pedigree chart	tableau généalogique
perceive	percevoir
percent, percentage	pour cent / pourcentage
period	période
periodic table	tableau périodique
permanent magnet	aimant permanent
pesticide	pesticide
petroleum	pétrole
phases	phases / étapes
phenomena	phénomènes
phosphorus	phosphore
photosynthesis	photosynthèse
physical	physique
physical change	changement physique
physical property	propriété physique
physical weathering	altération physique
picture	image / photo
pie	tarte
pie chart	diagramme circulaire / diagramme en secteurs
pie graph	graphique circulaire
pistil	pistil
pitch	hauteur / pente
planet	planète
plant	plante; planter
Plantae	Plantae

English	French
plasma	plasma
plate	plaque
plate tectonics	tectonique des plaques
poison	poison; empoisonner
polar	polaire
pollen	pollen
pollinate	polliniser
pollutant	polluant
pollution	pollution
position	position / place
positive	positif (ive)
potential energy	énergie potentielle
power of ten notation	notation scientifique
precipitation	précipitations
predator	prédateur
predict	prédire
predictable	prévisible
prediction	prédiction / prévision
presence	présence
preserve	préserver
pressure	pression; présurer / force
prevailing	dominant
prevailing winds	vents dominants
previous	précédent / avant / antérieur
prey	proie
primary	primaire / principal (e) premier (ère)
probable	probable
procedure	procédure / méthode
process	processus / procédé
produce	produire
producer	producteur
product	produit
prokaryotic	procaryote
property	propriété
properties	propriétés
protect	protéger
protein	protéine
Protista	Protistes
proton	proton
provide	fournir
pulley	poulie
Punnett square	échiquier de croisement
pupa	nymph / chrysalide / pupe
purpose	objectif / but / raison
pushes and pulls	poussée et traction

English	French
R	R
radiation	rayons / radiation
radioactive	radioactif (ive)
radioisotope	radio-isotope; isotope radioactif
rarefaction	raréfaction
rate	taux / pourcentage / proportion /vitesse
ray	rayon
react	réagir
reactant	réactif
rearrange	réarranger / réorganiser
reason	raison / cause
receive	recevoir
recessive	récessif
recessive gene	gène récessif
recognize	reconnaître
record	dossier; enregistrer /noter
rectum	rectum
recycle	recycler
reduce	réduire / diminuer
refer	référer / recommander
reflect	réfléchir / refléter
reflection	réflexion
reflex	réflexe
refract	réfracter
refraction	réfraction
regulation	règlement/ règle
relationship	relation / rapport
relationships in organisms	relations entre les organismes
relative humidity	humidité relative
release	libérer / relâcher
relevant	pertinent / approprié
remain the same	rester le même / ne pas changer
remains	restes / débris / vestiges
renewable	renouvelable
renewable energy resource	ressource énergétique renouvelable
renewable resource	ressource renouvelable
repair	réparer
represent	représenter
reproduce	reproduire
reproduction	reproduction
reproductive	reproductif
reptile	reptile
required	obligatoire / exigé / requis
resist	résister / s'opposer
resistant to	résistant à

English	French
resource	ressource
respiration	respiration
respiratory system	système respiratoire
respond	répondre
response	réponse
responsible	responsable
restore	restaurer / rétablir / réparer
result	résultat / conséquence
reuse	réutiliser / utiliser à nouveau
reverse	inverse / contraire / opposé; inverser
revolution	révolution
revolve	tourner (autour de)
rock	roche
rock cycle	cycle des roches
role	rôle
root	racine
rotate	tourner / faire tourner
rotation	rotation
runoff	écoulement / ruissellement
rust	rouille / rouiller
S	S
saliva	salive
salivate	saliver
samples	échantillons / modèles
scale	échelle / balance
scarce	rare / peu abondant
science	science
scientific (use appropriate scientific tools)	scientifique (utiliser des instruments scientifiques appropriés)
scientific inquiry	recherche scientifique
scientific investigation	investigation scientifique
scientific law	loi scientifique
scientific name	nom scientifique
scientific thinking	pensée scientifique
scrape	gratter / frotter
screw	vis / visser
sea floor spreading	expansion des fonds océaniques
sea level	niveau de la mer
season	saison
secondary	secondaire
sediment	sédiment / dépôt
sedimentary rock	roche sédimentaire
sedimentation	sédimentation
seed	semence / graine

English	French
seedling	bourgeon / semis
seep	Infiltrer / suinter
select	choisir / sélectionner
selective breeding	élevage sélectif
sense	sens / sentir / prévoir / deviner / pressentir
sense organ	organe des sens
sequencing	séquençage
series circuit	circuit série
settle	régler / résoudre / s'installer / se mettre d'accord
sewage	eaux d'égout / eaux usées
sex cell	gamète / cellule reproductrice
sex cells	gamètes; cellules sexuelles reproductives
sexual	sexuel
shape	forme
shell	coquille
shield volcano	volcan hawaïen
shiver	grelotter / frissonner
significant	important / significatif / considérable
similarity	ressemblance / similarité
simple machine	machine simple
siren	sirène
situation	situation
size	dimension / taille / grandeur
skeletal muscle	muscle squelettique
skeletal system	système squelettique
shy	ciel
small intestine	intestin grêle
smog	smog
smooth muscle	muscle lisse
soil	terre / sol
soil texture	texture / qualité du sol
solar cell	cellule / pile solaire / photopile
solar eclipse	éclipse solaire
solar energy	énergie solaire
solar system	système solaire
solid	solide
solidification	solidification
solubility	solubilité
solute	soluté
solution	solution
solvent	solvant
sound	son
sound recorder	enregistreur de sons
source	source
space	espace

English	French
specialize	spécialiser
species	espèce
specific	spécifique
specimens	spécimen
speed	vitesse
sperm	sperme; spermatozoïde
spill	renverser; répandre
spinal cord	moelle épinière
spiral	spirale
sponge	éponge
spore	spore
spring	ressort / printemps
spring scale	balance à ressort
sprout	pousser / germer / bourgeonner
squint	loucher
stable	stable / équilibré
stages	étapes phases
stamen	étamine
star	étoile
starch	amidon
state	état / condition
static charge	charge électrostatique
static electricity	électricité statique
stem	tige
stigma	stigmaté
stimulus	stimulus
stomach	estomac
stopwatch	chronomètre
strain	souche
strategy	stratégie
strato	strato
stratus cloud	stratus
streak	trace / traînée
structural adaptation	adaptation structurelle
structure	structure
sublimation	sublimation
subsoil	sous-sol
substance	substance
sugar	sucre
sulfuric acid	acide sulfurique
summarize	résumer
sun	soleil
supernova	supernova
support	support; soutien; supporter
surface	surface / superficie / aire

English	French
survey	sondage / enquête
survival	survie
survive, survival	survivre
swamp	marécage
sweat	suer; transpirer; sueur
switch	changer de / échanger / interrupteur
system	système
T	T
table	table
table salt	sel de table
tadpole	têtard
tape measure	ruban à mesurer
technology	technologie
telescope	télescope
temperate	tempéré
temperature	température
temporary magnet	aimant temporaire
terrestrial planets	planètes telluriques
test	test; tester / analyse; analyser / examiner
theory	théorie
thermal energy	énergie thermique
thermometer	thermomètre
thunderstorm	orage
tide	marée
tilt	incliner / pencher
tilted	incliné / penché d'un côté
time	temps / heure
tissue	tissu
tool	outil / instrument
topsoil	terre arable / couche arable
tornado	tornade
trachea	trachée
trade-offs	échanges / compromis
trait	trait caractéristique
transfer	transfert; transférer / transmettre/ déplacement
transform	transformer
transport	transport; transporter
transport system	système de transport
transverse wave	onde transversale
trench	fosse / fossé / tranchée
trial	test / essai
tropical	tropical (e)
troposphere	troposphère
trough	creux / dépression

English	French
tumor	tumeur
turbine	turbine
type	type / genre / qualité
U	U
unbalanced forces	forces déséquilibrées
undergo metamorphosis	subir une métamorphose
unequal	inégal (e) / différent (e)
unicellular	unicellulaire
unifying themes	thèmes unificateurs
unique	unique / seul (e)
universe	univers
unstable	instable
V	V
vacuole	vacuole
valley	vallée
vapor	vapeur
variable	variable
variation	variation
variety	variété
vascular system	système vasculaire
vascular tissue	tissu vasculaire
vegetable	légume; végétal
vehicle	véhicule
vein	veine
velocity	vélocité / vitesse
vertebrate	vertébré
vibrate	vibrer
virus	virus
visible	visible
visible light	lumière visible
vitamin	vitamine
volcanic activity	activité volcanique
volcano	volcan
voltmeter	voltmètre
volume	volume
W	W
warm	tiède / chaud; chauffer; réchauffer
water	eau
water cycle	cycle de l'eau
water vapor	vapeur d'eau
wavelength	longueur d'ondes

English	French
weather	temps / météo
weathering	dégradation / érosion / altération
wedge	coin; cale
weight	poids
wheel and axle	roue avec axe
white blood cell	globule blanc
wind	vent
wind vane	girouette
wise	sage
work	travail
wrinkle	ride; rider / pli
Z	
zone	zone / secteur
zygote	zygote